



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**Factores asociados a complicaciones en la cirugía de
catarata en pacientes con síndrome de
pseudoexfoliación en el Hospital Nacional Daniel
Alcides Carrión 2007 - 2009**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Oftalmología

AUTOR

Raquel OROS CAMARGO

Lima, Perú

2011

RESUMEN

Objetivo: Identificar los Factores asociados a complicaciones en la cirugía de catarata de pacientes con síndrome de pseudoexfoliación en el Hospital Daniel Alcides Carrión en el periodo comprendido de Enero 2007 a Mayo del 2009

Material y métodos: Se realizó un estudio, descriptivo, retrospectivo y transversal. Se revisaron 1121 historias clínicas de pacientes operados de catarata, de los cuales 16 pacientes presentaron síndrome de pseudoexfoliación en el periodo que corresponde al estudio.

Resultados: Hubo una mayor frecuencia de pacientes del sexo femenino en un 53.9%, la media de la edad del total de pacientes fue de 71.4 años con una D.E: +/- 10.2 años; la cirugía empleada con mayor frecuencia fue la Facoemulsificación, en el 66.5% de los casos. En relación a la agudeza visual previa a la cirugía tenemos una mayor frecuencia de 20/200 en un 24. % de los casos. La agudeza visual postcirugía tenemos una mayor frecuencia de 20/40 en un 21.1% de los casos. El éxito de la cirugía fue del 50.4%. Se reoperaron dos pacientes que representaron el 0.2%. El 2.5% de los pacientes presentaron complicaciones intraoperatorias, siendo la ruptura de capsula posterior (RCP) la más frecuente

Conclusiones: No existen factores asociados a complicaciones en la cirugía de catarata de pacientes con síndrome de pseudoexfoliación. Hubo una diferencia estadísticamente significativa de la edad asociada a complicaciones en la cirugía de catarata en pacientes con síndrome de pseudoexfoliación en relación a las demás variables cuantitativas ($P < 0.05$). Dentro de las complicaciones intraoperatorias encontramos una mayor frecuencia de RCP. Los resultados de agudeza visual final de los pacientes intervenidos fueron favorables.

PALABRAS CLAVE: Factores, cirugía de catarata, síndrome de Pseudoexfoliación.